


# あくせす news

第 209 号  
2019年 11月 14日  
発行者  
呉市医師会病院  
地域医療福祉連携室  
あくせす 

「ちはやぶる 神代もきかず 竜田川 からくれなゐに 水くくるとは」  
ありわらのなりひら あそん  
在原業平朝臣 (百人一首 17 番歌)

この歌のように、赤く染まった紅葉の美しさは時代を経ても変わることなく、散ってもなお見る人を魅了し続け、心温まる秋景色をつくりだしています。さて、先生方にはいつも **あくせす** をご利用いただき、ありがとうございます。今後とも一層のご利用・ご紹介のほど、よろしくお願ひいたします。



## 医療安全対策講習会・感染対策講習会

10月9日(水)医師会館5階講堂にて講習会を行い、147名の職員が参加しました。

報告



### \*\*医療安全対策講習会\*\*

「輸血のQ&Aについて」

講師:広島県赤十字血液センター 学術情報・供給課 山口 和美さん



はじめに、輸血看護のQ&Aについてお話いただきました。中でも「血液バッグ開封後は室温にあると菌が増殖するため、6時間以内に輸血を完了する」ことや、「血液製剤は原則室温に戻す必要はなく、輸血中に患者さんが寒くなったときは患者さん自身を暖める」ことなど、現場のスタッフが疑問に思っている様々な質問にわかりやすく回答していただきました。

続いて、科学的根拠に基づいた輸血有害事象対応ガイドラインについての説明がありました。「輸血中に患者さんがアナフィラキシーショックを発症した場合に、迅速なアドレナリンの筋肉注射が推奨される」ことをはじめ、様々な有害事象への対応方法をわかりやすく教えていただきました。

今回学んだことを日常の診療業務に活かし、今後も患者さんにとって安心安全な医療の提供を行ってまいります。



### \*\*感染対策講習会\*\*

「職員抗体価検査を実施して」講師:呉市医師会病院 外科部長 吉田 誠先生  
「感染対策 キホンのキ!」講師:呉市医師会病院 看護部副師長 濱上 のぞみさん



はじめに、吉田先生から当院の職員を対象とした風疹・麻疹・水痘・ムンプスの抗体価検査の結果報告があり、その抗体保有率の傾向は厚生労働省の調査報告と概ね一致していました。その中で特に保有率が低い年代に対しては、市区町村から対象者へ出されている無料クーポン券を使用するなどして、予防接種を積極的に行うことが重要であるとお話がありました。

続いて、濱上看護師からすぐにできる感染対策として、正しい咳エチケット(マスクやハンカチ、または服の袖で口や鼻を塞ぐ)や安全なマスクの使い方、手指衛生の方法を改めて指導していただき、参加者全員で演習を交えながら再確認しました。

呉市では8月以降既にインフルエンザが報告されており、これからさらに流行期に入ります。患者さんや職員自身の命や健康を守るためのキホンとして、今後も職種に関係なく職員全員で実践し、より感染対策に努めてまいります。



手洗いは、このようにペーパータオルでしっかり水分を拭き取りましょう!



手指衛生の演習を行う職員

★10月1日～10月31日★ ※届出日数(地域包括ケア病棟、障害者病棟等を除く)

平均入院患者数	平均病床利用率	平均在院日数*	紹介外来患者数	医療相談患者数
112.2人	54.2%	15.7日	101人	101人

■「あくせすnews第208号(10月15日発行)」に下記の誤りがありました。訂正してお詫びいたします。  
9月1日～9月30日 平均入院患者数 (誤)188.8人→(正)118.8人





10月24日(木)、医師会館講堂で職員研究発表会が開催され、135名の職員が参加しました。今年は病院から4題、検査センターから1題の発表があり、参加した職員は年々レベルアップする研究発表を熱心に傾聴し、発表後の質疑応答も盛り上がりました。

優秀賞

## 「確実な手洗い洗浄を行うための当院での取り組み

～ブラッシング洗浄補助すすぎシステムを作成・導入して～

臨床工学科主任 井元 孝行

内視鏡洗浄において、スコープ自動洗浄・消毒装置使用前の手洗い洗浄は、感染リスクを減少させるために重要な作業です。そこで、我々は手洗い洗浄のブラッシング効果を高め、確実なすすぎを行うことを目的とした「**ブラッシング洗浄補助すすぎシステム**」(以下ブラッシングシステム)を作成・導入し(右図)、ATP測定(血液や粘液などの汚れがどれだけ残っているかを調べる検査)を用いて、従来の手洗い洗浄と比較検討しました。



ブラッシングシステム

	従来の手洗い洗浄	ブラッシングシステム
スコープ内のブラッシング時	蛇口からの流水下で水道水を管路内に流し入れながら行う	200倍希釈された酵素系洗剤を、専用のアダプタから直接管路内に流し入れながら行う
すすぎ時	蛇口からの流水下で水道水を管路内に流し入れる	水道水を専用のアダプタから直接管路内に流し入れる
ATP値	85.2 ± 92.3 RLU	40.0 ± 36.6 RLU
100RLU以上の件数	12/39 症例 (30.7%)	2/55 症例 (3.6%)

※ATP合格ライン=100RLU以下(メーカー推奨)

結果は、上記のように「ATP値」「100RLU以上になった件数」のどちらも、ブラッシングシステムの方が有意に低値となりました。そのことから、我々が作成したブラッシングシステムを用いることで、スコープ自動洗浄・消毒装置使用前の一次洗浄の一助となることが示唆されました。

今回は少数例の検討であったため、今後は多数の症例を蓄積し、さらに精度の高いものになるよう研究に励んでまいります。



ZOOM UP!

## 院内保育所ひだまり ハロウィン



10月28日(月)院内保育所ひだまりの子供たちが、手作りの可愛いコスチュームを身に着け、防災センターの職員に「trick or treat!」と元気にお菓子をねだり♪みんなでハロウィンイベントを楽しみました。

trick or treat!  
お菓子をください♪

すご〜い!  
お菓子がいっぱいだ!

